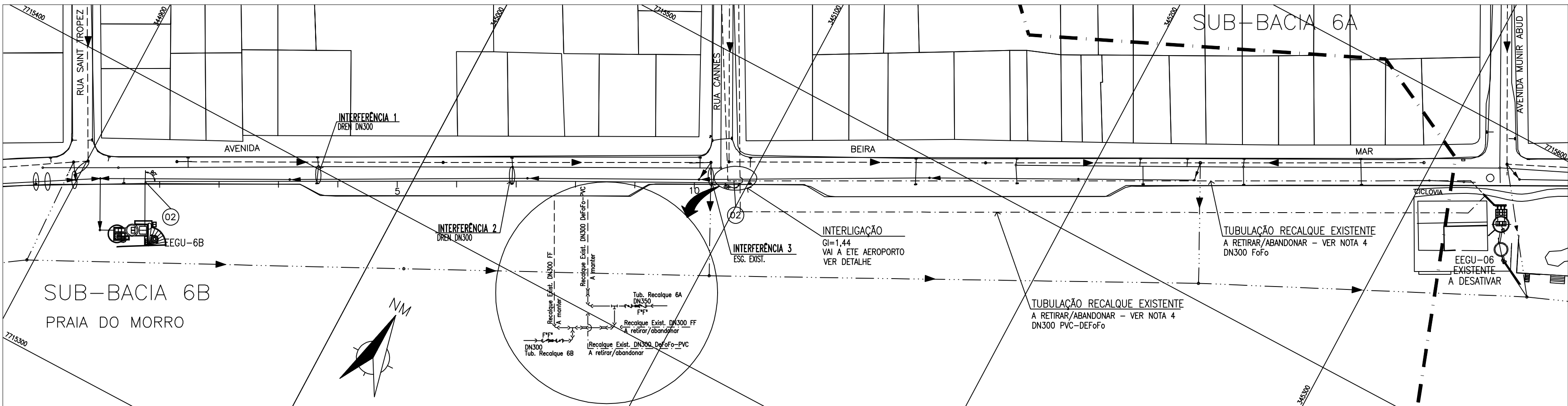
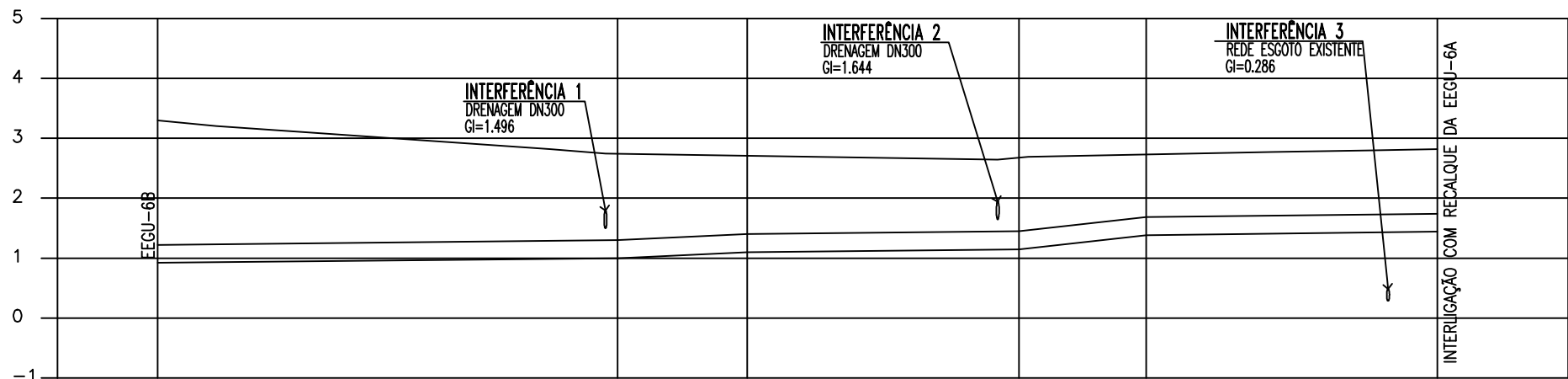


CONFIGURAÇÃO DE PENAS P/ PLOTAGEM: A1 COLOR
ESP. COR
8 0,08 7
6 0,15 7
7 0,2 7
4 0,3 7
1 0,4 7
3 0,5 7
5 0,6 7
2 0,8 7
10 0,2 10
140 0,4 140
162 0,4 162
251 0,1 251

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DA COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE SANEAMENTO - CESAN E NÃO PODE SER COPIADO SEM SUA AUTORIZAÇÃO.

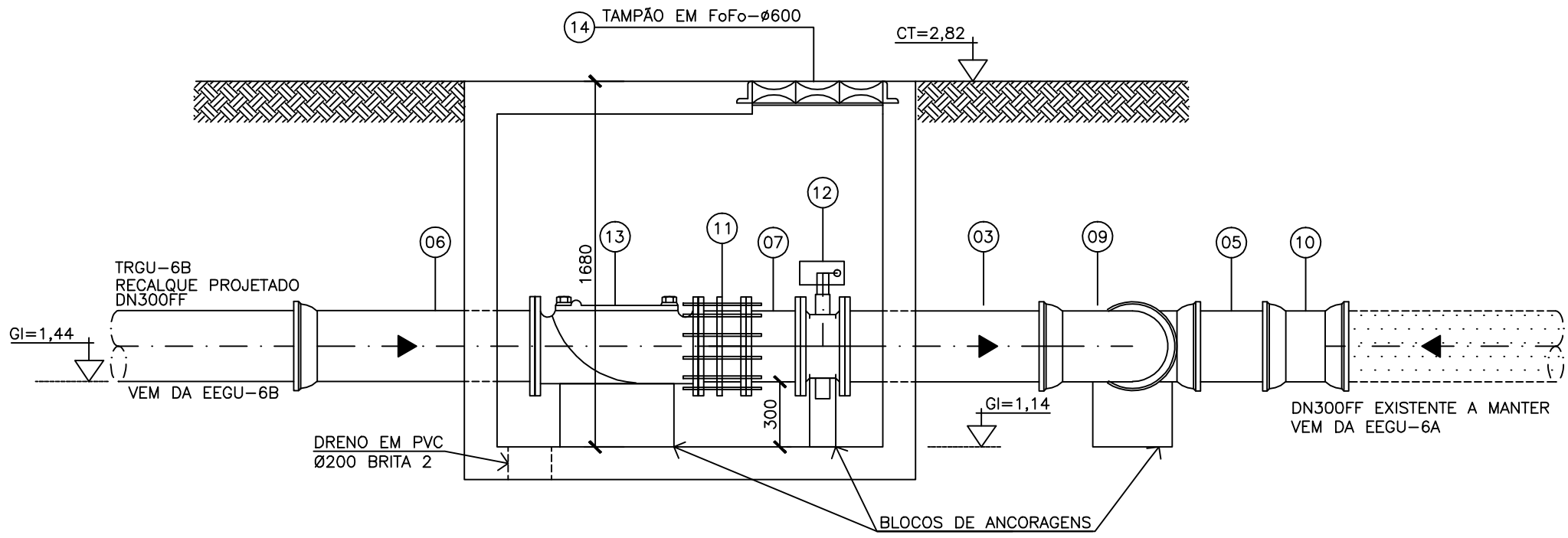


PLANTA BAIXA – TUBULAÇÃO DE RECALQUE – TRGU–6B – AVENIDA BEIRA MAR
ESC.:1:1000

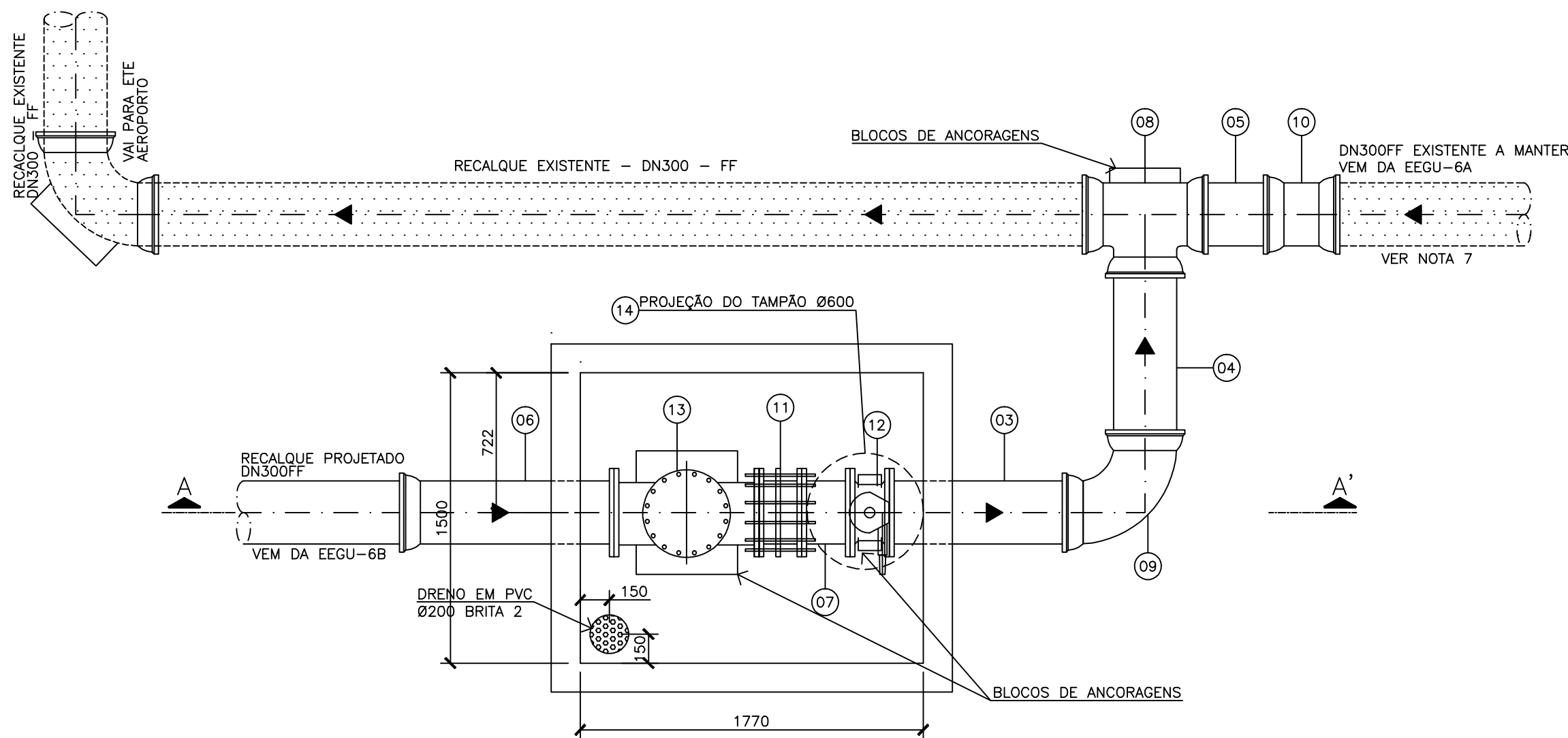


ESTACA	0+0,00	3+16,99	4+18,68	7+4,09	8+5,41	10+14,11
EXTENSÃO DO TRECHO(m)		76,99	21,69	45,41	21,32	48,70
EXTENSÃO ACUMULADA(m)	0,00	76,99	98,68	144,09	165,41	214,11
TAMPÃO/PAVIMENTO	3,30	2,74	2,71	2,68	2,73	2,82
G.I. TUBULAÇÃO	0,92	0,99	1,10	1,15	1,38	1,44
DECLIVIDADE DO TRECHO (m/100m)	-0,09	-0,51	-0,11	-1,08	-0,12	
DIÂMETRO(mm) MATERIAL	DN 300 – FERRO FUNDIDO – JUNTA ELÁSTICA					

PERFIL LONGITUDINAL – TUBULAÇÃO DE RECALQUE – TRGU–6B – AVENIDA BEIRA MAR
ESC.: HORIZ. 1:1000
VERT. 1:100



DETALHE DA INTERLIGAÇÃO
CORTE AA'
ESC.:1:25
VER NOTAS 4, 5 e 6.



DETALHE DA INTERLIGAÇÃO
PLANTA BAIXA
ESC.:1:25
VER NOTAS 4, 5 e 6.

LISTA DE MATERIAL – RECALQUE					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	MATERIAL	Ø	QUANT.
RECALQUE					
01	TUBO JGS	m	FF	300	216
02	C 90 JGS	Pç	FF	300	02
	ANEL P/ TUBO e CONEX. FF DN 300 JGS	Pç	BORRACHA	300	40
INTERLIGAÇÃO					
03	TFP 10 (L=1000)	Pç	FF	300	01
04	TCL 10 (L=1000)	Pç	FF	300	01
05	TCL 10 (L=500)	Pç	FF	300	01
06	TFP 10 (L=1000)	Pç	FF	300	01
07	TOF 10 (L=250mm)	Pç	FF	300	01
08	TJGS 10	Pç	FF	300x300	01
09	C 90 10	Pç	FF	300	01
10	LUTE 10	Pç	FF	300	01
11	JDTA 10	Pç	FF	300	01
12	VBF 10	Pç	FF	300	01
13	VÁLVULA DE RETENÇÃO ESGOTO	Pç	FF	300	01
14	TDA 600 – PARA RUA	Pç	FF	600	01
	PPF 10 – PARAFUSO	Pç	AÇO C.	20x90	60
	ABF 10 – ARRUELA	Pç	BORRACHA	300	05
	ANEL P/ CONEX. FF DN 300 JGS	Pç	BORRACHA	300	08

NOTAS:

- 1 – DIMENSÕES EM MILÍMETROS E ELEVAÇÕES EM METRO, EXCETO ONDE INDICADO.
- 2 – PARA EEGU–6B, VER DESENHOS CNO–VT–02–12–EE–022 A 025.
- 3 – DEVERÃO SER CONSTRUÍDOS BLOCOS DE ANCORAGENS EM TODAS AS SINGULARIDADES (CURVAS/TES) DO RECALQUE PARA PRESSÃO MÁXIMA DE 100 mca, CONFORME PROJETO ESTRUTURAL.
- 4 – A TOPOGRAFIA CADASTROU 01 TUBULAÇÃO DE RECALQUE DA EEGU–06 (EXIST. A DESATIVAR), INÍCIO COM DN400 FF PASSANDO LOGO EM SEGUIDA PARA DN300 FF. FOI INFORMADO PELA CNO QUE EXISTEM DUAS LINHAS PARALELAS DE RECALQUE, PARTINDO DA EEGU–06, PELA AVENIDA BEIRA MAR, ENTRANDO NA RUA CANNES DN300 FF E DN300 DEFOFo–PVC, PORÉM NÃO EXISTE CADASTRO.
- 5 – PARA INTERLIGAÇÃO DA TUBULAÇÃO PROJETADA DN300mm FF COM A LINHA EXISTENTE DN300 FF FOI UTILIZADO COMO REFERÊNCIA O DESENHO N°. A–5200–96–5–XX–0065 PRODESAN.
- 6 – A LISTA DE MATERIAL CONTEMPLA AS PEÇAS NECESSÁRIAS PARA SEREM FEITAS AS INTERLIGAÇÕES SEGUINDO O DETALHAMENTO DESTES DESENHOS, LEMBRANDO QUE A LOCALIZAÇÃO EXATA DESSES PONTOS SÓ SERÃO CONFIRMADAS DURANTE AS ESCAVAÇÕES.
- 7 – PARA TRGU–6A VER DESENHOS CNO–GU–02–00–TR–006 E 007.

LEGENDA:

- TUBULAÇÃO DE RECALQUE EXISTENTE
- TUBULAÇÃO DE RECALQUE PROJETADA
- - - - TUBULAÇÃO DE RECALQUE EXISTENTE A RETIRAR/ABANDONAR
- REDE COLETORA DE ESGOTO A RETIRAR
- REDE COLETORA DE ESGOTO PROJETADA
- REDE COLETORA DE ESGOTO EXISTENTE A MANTER
- EXISTENTE
- PROJETADO

				CANCELA E SUBSTITUI O DESENHO NÚMERO:				CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO				EMITENTE:				EMISSÃO CESAN				DATAS			
				RECEBIDO: / /				Nº DOC.: ASS.:				PROJETADO:				CREA:				MUNICÍPIO: GUARAPARI			
				APROVAÇÃO CESAN:				COORDENADOR:				DESENHADO:				VERIFICADO:				NOME DO EMPREENDIMENTO:			
				ASS.: MATR.:				DESENHO: LEANDRO SALES				Nº DES. PROJETISTA:				DIVISÃO:				DEESGOTAMENTOSANITÁRIODAPRAIADOMORROEADJACÊNCIAS – BACIAPRAIADOMORRO			
				UNID.: DATA: / /				DATA: 15 / 12 / 09				CNO–GU–02–00–TR–008				GERÊNCIA:				TÍTULO: TRGU–6B – RECALQUE DN 300 – FF – L=214,11m – SUB-BACIA 6B			
				ESTA APROVAÇÃO NÃO ISENTA A CONTRATADA DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.				RESPONSÁVEL TÉCNICO: GILBERTO EUGÊNIO DE SOUZA				CREA: 47433/0 REGIÃO: RJ ART N°: 2009.86784 DATA: 14/05/08				Nº DES. PROJETO:				PLANTA, PERFIL E DETALHE DA INTERLIGAÇÃO			
NÚMEROS				TÍTULOS				DES.				DIV.				GER.				DATA			
PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERÊNCIA				REVISÃO				ESCALA:				FOLHA:				Nº CESAN				REV:			
								INDICADA				01 / 01								0			